FECHA (D/M/A): Saptiambre 24	BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	Bachas.		
RANGO:	0	CANTIDAD:	4.85 Ton.

ZONA	5	FRENTE DE TRABAJO:	2
COMUNA	14		
BARRIO	Barrio Colombia		

Alcaldía de Medellín
Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación

REHABILITACIÓN , MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LA MALLA VIAL E INFRAESTRUCTURA , ASOCIADA

2. DATOS DEL CONTRATO

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MED 2025	CONTRATO No. 4600105052 DE 2025
INTERVENTORIA: CONSORCIO MEDURBANO 20005377	CONTRATO No. 4600105322 DE 2025

HORARIO DE LABORES:		JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS:
INICIO :	7:00Am	—
TERMINACIÓN:	4:00Pm	

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:	MAÑANA	Soleada.
	TARDE	Soleada.

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

- Se identifican los bachas que se van a intervenir.
- Instalación de la señalización, segun PMT.
- Demarcación, demolición y retiro, del pavimento existente
- Compactación. de la base granular, para observar su estado.
- Se imprime las áreas con emulsion asfaltica en frio.
- Aplicación y compactación de la mezcla asfaltica MDC 19 con RAP TIBIA, provenianta de la planta PROCOPAL.
- Recopida de los escombros en la volqueta.
- Limpieza y aseo del area de trabajo.
- Retiro de la señalización

observaciones: Se realizaron 3 mitigaciones en CR 43A CL 18 sur - 35 y CR 43A CL 16AA sur.

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE:	Vo.Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Henry Lopera.	Vo. Bo.TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA		FIRMA	
NOMBRE:	Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	NOMBRE:	Vo. Bo.INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): Sept. 24 /2025

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Si	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero	Jaime Vara	X	—	Vialmad
2	Encargado	—	—	—	—
3	Liguero	Laivar Enrique Padilla	X	—	E Y P
4	Rastrillero	Javier Manuel Soto	X	—	E Y P
5	Rastrillero	—	—	—	—
6	Ayudante	Simon Uran Jaramillo	X	—	E Y P
7	Ayudante	Cristian Alejandro Jimenez.	X	—	E Y P
8	Ayudante	Alvairo Antonio Mora.	X	—	E Y P
9	Ayudante	Jaime Erney Carmona	X	—	E Y P
10	Ayudante	Luis Felipe Arboleda	X	—	E Y P
11	Ayudante	Hugo Rios.	X	—	E Y P
12	Ayudante		—	—	
13	Ayudante		—	—	
14	Ayudante		—	—	
15	Ayudante		—	—	
16	Operador Rodillo manual	Alvairo Antonio Mora.	X	—	E Y P
17	Operador compresor	Misael Ortega	X	—	J Y H
18	Operador fresadora		—	—	
19	Operador finisher		—	—	
20	Operador Retroexcavadora		—	—	
21	Operador Vibrocompactador		—	—	
22	Operador Compactador llantas		—	—	
23	Operador Cortador Asfalto		—	—	
24	Operador Equipo Imprimación	Laivar Enrique Padilla	X	—	E Y P
25	Operador Mini cargador		—	—	
26	Operador Barredora		—	—	
27	Coductor Carrotanque		—	—	
28	Conductor Camión	William Colorado	X	—	Josa Homid
29	Conductor Volqueta(s)	Mateo Arango	X	—	E Y P
30	Controladora Vial	Ana Yordanir	X	—	E Y P
—			—	—	
—			—	—	
—			—	—	
—			—	—	

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN Si	OPERACIÓN No	NOVEDAD
1	Rodillo manual	Ecoroad EC 770	X	—	
2	Compresor	Ingarsoll Rand	X	—	
3	Fresadora		—	—	
4	Finisher		—	—	
5	Retroexcavadora		—	—	
6	Vibrocompactador		—	—	
7	Compactador llantas		—	—	
8	Cortador Asfalto		—	—	
9	Equipo Imprimación	Marmita	X	—	
10	Placa vibratoria	Honda FC 30	X	—	
11	Soplador		—	—	
12	Mini cargador		—	—	
13	Barredora		—	—	
14	Carrotanque		—	—	
15	Camión	Isuzu SZP 329	X	—	
16	Volqueta(s)	Internacional SMV 676	X	—	
17	Baño Movil	S Y E	X	—	
—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): Septiembre 24 / 2025

9. CALCULO DE CANTIDADES

SEGMENTO	CONSECUTIVO HUECOS MED	FIGURA No.	DIRECCIÓN	DIMENSIONES L (m)	DIMENSIONES A (m)	DIMENSIONES e (m)	Area (m2)	Vol (m3)	Ton (kg)
2000633	161632	1	CR 43A CL 29	1.60	1.15	0.12	1.84	0.22	0.53
2000262	161633	2	CR 43A CL 29 +17m	3.35	0.70	0.12	2.35	0.28	0.68
2000264	161634	3	CR 43A CL 29 +22m	1.36	1.04	0.12	1.41	0.17	0.41
2001662	161638	4	CR 43A CL 29 +50m	1.60	1.00	0.06	1.60	0.10	0.23
2000259	161649	5	CR 43A CL 29 +60m	1.70	0.94	0.07	1.60	0.11	0.27
2000259	161652	6	CR 43A CL 29 +75m	4.10	1.60	0.09	6.56	0.59	1.42
4004578	161655	7	CR 43A CL 29 +76m	2.90	1.30	0.11	3.77	0.41	1.00
2000091	153531	8	CR 43A CL 18 sur - 35	0.40	1.90	0.07	0.76	0.05	0.13
5003457	161665	9	CR 43A CL 16AA sur-42	0.50	0.50	0.06	0.25	0.02	0.04
5003457	161664	10	CR 43A CL 16AA sur-015	3.00	0.40	0.05	1.20	0.06	0.14
TOTALES							21.34	2.01	4.85

MEZCLA ASFALTICA

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
234157	SMV 676	4.85	—	142

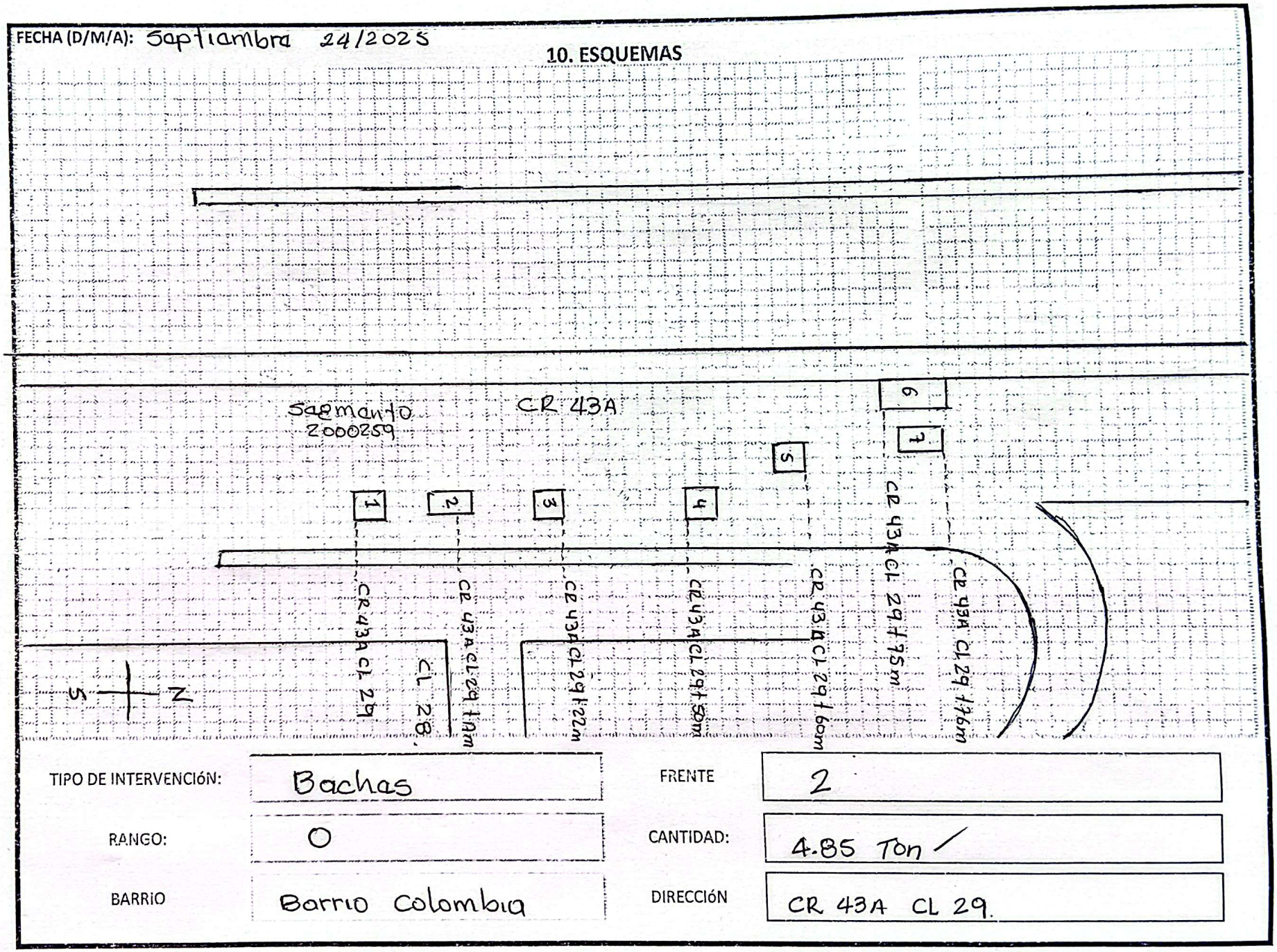
BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
23768	SMV 676	Sencilla	1	Procopal.

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): Septiembre 24/2025

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Bachas	FRENTE	2
RANGO:	0	CANTIDAD:	4.85 Ton
BARRIO	Barrio Colombia	DIRECCIÓN	CR 43A CL 29.

Powered by CamScanner

EST Y PAVNS

PROCOPAL S.A.

Ingenieros Con...

PROCOPAL S.A.
DESPACHOS-BASCULA

TIQUETE DE BASCULA: 234157

FECHA: 24/09/2025

HORA: 8:56:37 AM

CONDUCTOR: MATEO ARANGO

PLACA: SMV676

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890906688

PESO BRUTO: 12.29 Tonnes

PESO TARA: 7.44 Tonnes

PESO NETO: 4.85 Tonnes

PRODUCTO:112

MEZ. DENSA TIBIA CON RAP MDC19

TEMPERATURA: 142°C

VIAJE NUMERO: 1

TOTAL DESPACHADA: 4.85 Tonnes

Henry Lopera
Interventoria

Henry Lopera
Interventoria

Estructuras y Pavimentos SAS

ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS S.A.S
NIT: 900.243.322-4

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS **Nº 23768**

PROVEEDOR: SUM 2078

VALE POR UN VIAJE: Escombros

24/9/25

PLACA No: SMV 676 CAPACIDAD: 3 M3

DESTINO: Proyecto

RECIBIDO POR:

PROCOPAL S.A.
25 SEP 2025
DESPACHOS-BASCULA

NOTA IMPORTANTE
Para efectos de liquidación, este recibo no será aceptado si tiene enmendaduras o borrones.

Firma Autorizada

Calle 10 Sur N° 50FF-28 Tel: 3615450 - Medellín/ Colombia

Powered by CamScanner